



Estudiante	Arias Garcia Michel Jonathan (miariasg1)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	258	\$4,889,800	\$7,000,000	\$774,000	\$0	\$12,663,800
Febrero	386	\$4,889,800	\$0	\$1,158,000	\$0	\$6,047,800
Marzo	457	\$4,889,800	\$0	\$1,371,000	\$0	\$6,260,800
Abril	460	\$4,889,800	\$0	\$1,380,000	\$0	\$6,269,800
Mayo	416	\$4,889,800	\$0	\$1,248,000	\$0	\$6,137,800
Junio	314	\$4,889,800	\$0	\$942,000	\$0	\$5,831,800
Julio	1,955	\$7,334,700	\$300,000	\$5,865,000	\$0	\$13,499,700
Agosto	1,738	\$4,889,800	\$500,000	\$5,214,000	\$0	\$10,603,800
Septiembre	1,464	\$4,889,800	\$0	\$4,392,000	\$0	\$9,281,800
Octubre	1,132	\$4,889,800	\$0	\$3,396,000	\$0	\$8,285,800
Noviembre	744	\$4,889,800	\$0	\$2,232,000	\$0	\$7,121,800
Diciembre	297	\$4,889,800	\$0	\$891,000	\$0	\$5,780,800

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$97,785,500
Costo Unitario Promedio	\$2,173

MEDIDAS DE DESEMPEÑO



Tasa de utilización de la capacidad	32.28%
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.77%
Colchón de capacidad	67.72%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	0	0	0	0	0	0	5007 120	4285 440	4389 600	4462 760	4532 200	4605 360
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	2775 0	2610 0	2655 0	2700 0	2737 5	2782 5
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	5034 870	4311 540	4416 150	4489 760	4559 575	4633 185